

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-I-208.86

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 5,0 ТЫС. ТОНН  
ИЗ ДЕРЕВОКЛЕЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИЕМНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ БУНКЕРОВ БП-3,0  
НА ПОВЫШЕННОМ ПУТИ С ПРОДОЛЬНЫМ ВВОДОМ

АЛЬБОМ I

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

21863-02

Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
Свердловский филиал  
620062, г. Свердловск-62, ул. Чебышева, 4  
Заказ № 2913 Инв. № 21863-02 тираж 150  
Сдано в печать 7.05 1987 г. цена 0-87

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-I-208.86

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ЕМКОСТЬЮ 5,0 ТЫС. ТОНН  
ИЗ ДЕРЕВОКЛЕЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИЕМНЫМ УСТРОЙСТВОМ ИЗ БУНКЕРОВ БП-3,0  
НА ПОВЫШЕННОМ ПУТИ С ПРОДОЛЬНЫМ ВВОДОМ

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН  
проектным институтом  
"ЦИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Госагропромом СССР  
Приказ от 23.10.86г № 23-ЭТ  
Введен в действие Госагропромом СССР  
Приказ от 17.11.86г № 800-ЭП.0

21863-02

Главный инженер института  
Главный инженер проекта

*Рем*  
*Вин...*

Болонкин  
Трынов

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Марка	Номера страниц
1.	Содержание альбома ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА	лист	2
2.	Спецификация оборудования ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ТХ.СО	3-8
3.	Спецификация оборудования СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	ОВ.СО	9-10
4.	Спецификация оборудования АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА	ЭМ.СО	11-19
5.	Спецификация оборудования	АТХ.СО	20-21

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	I. Конвейер ленточный стационарный ширина ленты - 650 мм, мощность - 1,5 квт в комплекте		шт	796		3I6III0000		I	
I.1.	Электродвигатель	4AI32S4Y3	шт	796				I	
I.2.	Редуктор	Ц2У-200-3I.5	шт	796				I	
I.3.	Муфта тихоходного вала	4M	шт	796				I	
I.4.	Муфта быстроходного вала	50EI-2IOM	шт	796				I	
I.5.	Тормозное устройство	ТГ-300	шт	796				I	
I.6.	Барaban приводной	6540Г-60	шт	796				I	
I.7.	Барaban неприводной концевой	6525-40	шт	796				I	
I.8.	Натяжное устройство грузое	6540В-60	шт	796				I	
I.9.	Роликоопора желобчатая	ГОСТ22645-77 Ж65-102-20	шт	796				59	
I.10	Роликоопора прямая нижняя	ГОСТ22645-74 Н65-102	шт	796				32	
I.11	Роликоопора прямая верхняя	ГОСТ22645-77 П65-102	шт	796				7	
I-12.	Ролик дефлекторный верхний	IE4-990	шт	796				6	

705 - I - 208.86

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			
Ген. дир.	Цыганов	<i>[подпись]</i>	2.08.86
Н.контр.	Иванов	<i>[подпись]</i>	22.08.86
Нач. отд.	Бузунов	<i>[подпись]</i>	22.08.86
Гл. спец.	Шипов	<i>[подпись]</i>	22.08.86
Рук. отд.	Иванов	<i>[подпись]</i>	22.08.86
Бел. инж.	Русакова	<i>[подпись]</i>	22.08.86
Ст. инж.	Клубов	<i>[подпись]</i>	22.08.86
Т.п. 705-I-208.86		ТХ.СО	
Спецификация оборудования		Страниц	Лист
		Р	1
		Листов	
		5	
ЦИТЭС сельхоз Владимир			

Альбом П

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.13	Ролик дефлекторный нижний		шт	796				6	
I.14	Скребок для очистки ленты	B-400-650	шт	796				I	
I.15	Лента конвейера	МК-300	м	006				160	
2	2. Бункер приемный мощность - II квт	БП-3	шт	796		525473II7I		3	
3	3. Элеватор ковшовый вертикальный мощность - 18,5 квт, производительность - 102 м/ч	ЦГ-650	"	796		3I65I22205		I	
4	4. Конвейер ленточный стационарный ширина ленты - 650мм, мощность - 7,5квт в комплекте:					3I6I1I0000			
4.1.	Электродвигатель	4A80B4Y3	"	796				I	
4.2.	Редуктор	Ц2У-200-3I.5	"	796				I	
4.3	Муфта тихоходного вала	7-МА	"	796				I	
4.4.	Муфта быстроходного вала	50E1-197M	"	796				I	
4.5.	Тормозное устройство	ТГ-300	"	796				I	
4.6.	Барaban приводной	6540Г-60	"	796				I	
4.7.	Барaban неприводной концевой	6525-40	"	796				I	
4.8.	Натяжное устройство винтовое	6532-50-50	"	796				I	
4.9.	Роликоопора желобчатая	ГОСТ22645-77	"	796				2	
4.10	Роликоопора прямая нижняя	Ж65-102-20							
		ГОСТ22645-77	"	796				4	

705-1-208.86

Изм. № года, Подпись и дата, Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

Т.п. 705-1-208.86

ТХ.СО

Лист 2

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.11	Роликоопора прямая верхняя	ГОСТ22645-77 П65-102	шт	796				12	
4.12	Скребок для очистки ленты	B-400-650	шт	796				1	
4.13	Лента конвейера	МК-300	м	006				25	
5	5. Вибратор мощность - 0,25 квт	ИВ-101	шт	796		4833811201		4	18,5
6	6. Фронтальный одноковшовый погрузчик грузоподъемность - 2000 кг наибольшая высота разгрузки - 2700 мм	Т0-6А	"	796		4835721018		1	7100
7	7. Конвейер ленточный передвижной производительность - 106 т/ч расстояние между центрами барабана - 10м ширина ленты - 400мм, мощность - 2,2 квт	ТК-18	"	796		4835862031		2	590
8	8. Лебедка электрическая тяговое усилие - 5000 кг, мощность - 3,2 квт	ТЛ-8Б	"	796		4835881206		2	1100
9	9. Машина для выгрузки удобрений мощность - 16,5 квт	МВС-4	"	796		5173110021		1	3300

705-1 - 208 86

Изм. № подл. Подпись и дата  
Взагл. инв. №

Привязан			
Имс. №			

Т.п. 705-1-208.86

ТХ.СО

АЛЬБОМ II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	10. Компрессор передвижной производительность - 0,5 м3/мин мощность - 4квт, габариты: 1000x485x820 мм	СО-7Б	шт	796		4833185225		I	140
11	11. Тележка обрасывающая шнековая производительность:- 120 т/ч, мощность - 1,5 квт габариты. 2660x2110x863 мм	ТСШ-120	"	796		1709170900		I	457
12	12. Бункер загрузочный передвижной емкость бункера - 2м2 производительность - 120 м3/ч габариты: 2500x2000x2300 мм	БЗП-2	"	796		5254731702		2	525
	13. Вентиль запорный муфтовый Ду-25 мм, Ру-16 кгс/см2	1548п2	"	796		3722121020		5	0,75
	14. Регулятор давления прямого действия фланцевый на Ру-16 кгс/см2 с ответным фланцем Ду - 50 мм	ГОСТ12820-80*							
		21ч4нж	"	796		3722516020		I	20,7
	15. Переход	ГОСТ17378-83	"	796				2	0,2
		K50x25C80							
	16. Царусина	ГОСТ15530-76*	м2	055				10	

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

705-1-208.86

Привязан			
Имя, №			

Т.п. 705-1-208.86

ТХ.00

Лист

4

АЛБЕОМ П

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	I7. Ролик горизонтальный	НО-242.100.00 Т.П.705-I- -I92.85 Ал.П	шт	796				3	
I4	I8. Ролик вертикальный	НО-242.200.00 Т.П.705-I- -I92.85 Ал.П	"	796				2	
I5	I9. Установка конечного выключателя ВПК-2112У2А	НО-242.300.00 Т.П.705-I- -I92.85 Ал.П	"	796				2	
I6	20. Чалочное устройство	НО-242.400.00 Т.П.705-I- -I92.85 Ал.П	"	796				2	
I7	21. Зажим	НО-242.500.00 Т.П.705-I- -I92.85 Ал.П	"	796				6	
I8	22. Коуш 75	ГОСТ2274-72*	шт	796				2	
I9	23. Цепь 2-22x116	ГОСТ7070-75*	м	006				5	

Имя, № подл., Подпись и дата Взам. инв. №

П.И.Иванов	
Имя, №	

Т.п. 705-I-208.86

ТИ.СО

Лист  
5

АЛБОМ П

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
20	1. Бункер приемный габариты: 3500x4000	лист ТХН-07	шт	796				I	1150
21	2. Лоток направляющий	лист ТХН-05	"	796				I	448
22	3. Станина	лист ТХН-01	"	796				I	48,74
23	4. Воронка головная	лист ТХН-03	"	796				I	86
24	5. Воронка направляющая	лист ТХН-04	"	796				I	41,94
25	6. Течка	лист ТХН-02	"	796				I	21,03
26	7. Лоток	лист ТХН-06	"	796				I	136
27	8. Рама роликоопор Р-1	лист ТХН-08	"	796				I	2825
28	9. Рама роликоопор Р-2	лист ТХН-09	"	796				I	307
	10. Труба электросварная из стали 3 по ГОСТ 380-71 $\varnothing$ 25x2	ГОСТ10705-80	м	006				30	6,93

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

705-1-208.86

Привезен			
Имя, №			

Т.п. 705-1-208.86

ТХ.00

Лист  
6

АЛБОМ II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
I. Печи электрические $U = 220\text{В}$									
$N = 1000\text{ Вт}$									
		ПЭТ-4	шт	796		344246700I		5	4,2
<u>Вентиляция</u>									
В1.I	I. Вентилятор радиальный исполнения I, положение ПР0°	В-ЦЧ-70-5-							
В2.I	Д=1,05 Дном $L = 6000\text{ м}^3/\text{ч}$	-03А	шт	796		486I2I4537		3	105,5
В3.I	Н=900 Па (90 кгс/м2) с электродвигателем $N = 2,2\text{ кВт}$ , 1425 об/мин поставка с виброизоляторами	4A90 L 4 Д040							
В4.I	2. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Л0°, Д=1,05 Дном, $L = 6000\text{ м}^3/\text{ч}$ , Н=900 Па (90 кгс/м2) с электродвигателем $N = 2,2\text{ кВт}$ , 1425 об/мин поставка с виброизоляторами	В-ЦЧ-70-5- -03Алев 4A90 L 4 Д040	шт	796		486I2I4540		2	105,5

705-1-208.86

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

				Привязан		
Имя, №						
				Т.п. 705-1-208.86		
				ОБ.СО		
И.пр.	Трунов	<i>[подпись]</i>	22.12.86	Спецификация оборудования		
И.исп.	Сидова	<i>[подпись]</i>	22.12.86			
И.контр.	Глушаков	<i>[подпись]</i>	22.12.86			
И.спец.	Шербакова	<i>[подпись]</i>	22.12.86			
И.фук.гр.	Глушаков	<i>[подпись]</i>	22.12.86			
И.ст.инж.	Шмелева	<i>[подпись]</i>	22.12.86	Стадия Лист Листов Р I 2 ЦИТЭИ сельхоз Владимир		

Альбом П

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
ВЕНТИЛЯЦИЯ									
1. Гибкие вставки									
		ВВ-20	шт	796				5	
		ВН-13	шт	796				5	
		5.904-5							
2. Решетки пластмассовые									
		РВП1	шт	796				34	
		РВП3	шт	796				3	
		ГОСТ13448-82							
3. Решетки жалюзийные размером 150x580									
		СТД 5283	шт	796				88	
4. Воздуховоды из пластмассовых труб									
	по ГОСТ 18559-83	ПНД $\phi$ 355	м	006				5	
		ПНД $\phi$ 400	м	006				228	
		ПНД $\phi$ 450	м	006				40	
		ПНД $\phi$ 125	м	006				11	
5. Заглушка питомерного лючка									
		СТД 8281А	шт	796				10	
6. З о н т									
		ЗК00000	шт	796				3	
		1.494-32							

705-1-208.86

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

Т.п. 705-1-208.86

Об.СО

Лист 2

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Электроборудование									
I.	Автоматический выключатель 3-х полюсный с магнитным и тепловым расцепителем. Ток теплового расцепителя 25А	АВ-2046М-100 ТВ16.522.148-80	шт	796		3421420000		I	
2.	Выключатель пакетный трехполюсный, ~ 380В 6А, исполнение IV степень защиты IP56	ПВ3-10/VI Ост.16.0.526.001-77	шт	796		3428290000		I	
3.	Выключатель пакетный трехполюсный, ~ 380В 16А, исполнение IV, степень защиты IP 56	ПВ3-25/VI Ост.16.0.526.001-77	шт	796		3428290000		I	
4.	Выключатель пакетный двухполюсный ~ 220В 10А, исполнение IV, степень защиты IP 56	ПВ2-10/VI Ост.16.0.526.001-77	шт	796		3428290000		7	
5.	Магнитный пускатель нереверсивный без кнопок 380В, Б.К.-Iз исполнение IP54, ток реле: 6А	ПМЛ I2I002 ТВ16-526.437-78	шт	796		3427200083		2	
6.	Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления 380В, исполнение IP54 ток реле: 4А, Б.К.-Iз	ПМЛ I22002 ТВ16-52643778	шт	796		3427200083		I	

705-1 - 208.86

Изм. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Изм. №		Инв. №		Привязан	
Ген.дир.	Трынов	Инж. Федорова	Инж. Гришкович	Т.п. 705-1-208.86 ЭМ.СО	
Н.контр.	Федорова	Инж. Матвеев	Инж. Федорова	Спецификация оборудования	
Нач.отд.	Гришкович	Инж. Дологов	Инж. Толокина	Стадия Лист Листов Р I 9	
Гл.спец.	Матвеев			ЦИТЭСельхоз Владимир	
Рук.гр.	Федорова				
Бед.нак.	Дологов				
Инженер	Толокина				

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7. Магнитный пускатель неререверсивный с кнопкой управления, 380В, исполнение IP 54, Б.К.-Из ток реле: 4А	ПМЛ I22002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3427200083		I	
	8. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ 2004 ТУ I6-523.554-78	шт	796				I	
	9. Магнитный пускатель неререверсивный с кнопкой управления и сигнальной лампой 380В, исполнение IP54, Б.К.-Из ток реле: 6А	ПМЛ I23002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3427200083		3	
	10. 8А	ПМЛ I23002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3429200083		I	
	11. Магнитный пускатель неререверсивный с кнопкой управления, 380В, исполнение IP54, Б.К.-Из ток реле: 19А	ПМЛ 222002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3427200083		I	
	12. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ 2004 ТУ I6.523.554-78	шт	796				I	
	13. Магнитный пускатель неререверсивный с кнопкой управления, ~ 380В, исполнение IP54, Б.К.-Из ток реле: 25А	ПМЛ 222002 ТУ I6-526.437-78	шт	796		3427200083		3	
	14. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ 2004 ТУ I6-523.554-78	шт	796				3	

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

Т.п. 705-I-208.86

ЭМ.00

Лист

2

705-1-208.86

АЛБСОМ II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	15. Магнитный пускатель нереверсивный с кнопкой управления, 380В, исполнение IP54, блокконтакты Iз+Iр ток реле: 40А	ПМЛ 322002 ТУ16-526.437-78	шт	796		3427200083		I	
	16. Приставка контактная, блокконтакты 2з+0р	ПКЛ 2004 ТУ I6-523.554-78	шт	796				I	
	17. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе на 8 групп с предохранителями 4НПН2-60+4НПН2-100. Ток плавких вставок: IxI0+2x20+Ix25+Ix3I,5+2x80+IxI00	ШРПН-73515-54У2 ТУ16-536.506-76	шт	796		343414		I	
	18. Ящик однофидерный с рубильником на вводе и штепсельным разъемом I6А, 380В, исполн. IP54	ЯВШЗ-25У2 ТУ16-536.007-72	шт	796		3434220044		4	
	19. То же, 63А, 380В	ЯВШЗ-60У2 ТУ16.536.007-72	шт	796		3434220044		I	
	20. Щиток осветительный на 6 групп с автоматами АЕ1031, ток расцепителя - I6А, исполнение IP54	ЯОУ-8501У3 ТУ16-536.683-81	шт	796		3433430421		I	
	21. Трансформатор трехфазный, защищенный, мощностью I,6 кВа 380/36В Заводы МЭП	ТСЗИ I,6У2 ГОСТ19294-78	шт	796		3413130005		I	

705-1-208.86

Имя, № подразделения, Подпись и дата, Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

Т.п. 705-I-208.86

ЭМ.СО

Лист 3

Альбом П

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22. Штепсельное соединение 380В. I-IOA, исполн. IP54	ИЭ990IA-II	шт	796		48333I0000		4	
	23. Пост управления №I-Ц.4, Из+Ip "Пуск", №2 Ц.К. Из+Ip, "Стоп"	ПКЕ222-2У3 3/4" ТУ16-642.006-83	шт	796		3428440005		2	
	24. Розетка штепсельная одноместная для открытой установки	РШ-II-2.0-IP43 -0I-IO/42							
		ГОСТ7396-76	шт	796				II	
	Светильники с лампами накаливания:	НС1003M-60-							
	25. до 60Вт	-00I УЗХ2	шт	796		346III045I		7	
		ТУ16-545.310-80							
	26. до 200 Вт	НС12I-200-005 -Уз-5*3	шт	796		346IIII163		18	
	Светильники с лампами ДРЛ:	ТУ16.545.333-80 РС108-							
	27. до 250 Вт	-250/Д5*3-0I ОСТ16.0.535.							
		046-79	шт	796		3I6IIII14I		18	
	28. Лампа ртутная 250 Вт	ДРЛ-250	шт	796		346722II0I		18	
		ГОСТ16354-77							
	Лампы накаливания 220-230В общего назначения	Б220-230-60							
	29. 60 Вт	ГОСТ 2239-70	шт	79		34660I0000		7	
	30. 200 Вт	Б220-230-200	шт	796		3466I20000		18	
		ГОСТ 2239-70							

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.п. 705-I-208.86

ЭМ.СО

Лист

4

Альбом П

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова	ГОСТ16442-80*							
31.	2х2,5-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,255	
32.	4х2,5-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,980	
33.	2х6-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,350	
34.	3х6-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,160	
35.	3х4+1х2,5-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,007	
36.	3х6+1х4-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,258	
37.	3х10+1х6-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,039	
38.	3х16+1х10-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,050	
39.	3х70+1х25-0.66	АВВГ	км	008		3521221100		0,015	
	Провод с алюминиевыми жилами	ГОСТ 6323-79*							
40.	1х2,5-380	АПВ	км	008		3551330101		0,040	
	Провод с медной жилой								
41.	1х1,5	ПВ-3	км	008		3551130300		0,036	
42.	1х2,5	МГ-							
		ГОСТ20685-75*	км	008				0,018	
	43. Кабель силовой с медными жилами: 3х2,5+1х1,5	КПГСН							
		ГОСТ13497-77*	км	008		3544145080		0,043	

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №.

Привязан			
Инв. №			

Т.п. 705-1-208.86

ЭМ.СО

Лист  
5

705-1-208.86

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	Прокат черных металлов из стали БСт3кп2								
	Уголок равнополочный обычной точности проката:								
	1. 50x50x5	ГОСТ 8509-72 <sup>ж</sup>	т	I68				0,009	
	Лист холоднокатанный, нормальной точности прокатки, нормальной плоскостности:								
	2. 2,0	ГОСТ 19904-74 <sup>ж</sup>	т	I68				0,004	
	Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки								
	3. 3x40	ГОСТ 103-76	т	I68				0,005	
	Прокат черных металлов из стали БСт2 кп.								
	Лента горячекатанная, толщиной и шириной								
	4. 2x50	ГОСТ 6009-74	т	I68				0,004	
	Сталь круглая диаметром:								
	5. 6	ГОСТ 2590-71 <sup>ж</sup>	т	I68				0,112	
	6. 12	ГОСТ 2590-71 <sup>ж</sup>	т	I68				0,040	
	Трубы винилпластовые								
	Труба среднего типа ПВХ-60, наружным диаметром:								
	7. 25	ТУ-19-051-249-79	т	I68				0,012	

705-1-208.86

Мин. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан			
Инд. №			

Т.п. 705-1-208.86

ЭМ.СО

Лист  
6

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			км	008				0,080	
8.	40 ТУ-19-051-249-79		км	008				0,004	
			т	168				0,002	
	Трубы винилпластовые:								
	Труба полиэтиленовая ПВД (ПНП) с наружным диаметром:		км	008				0,010	
9.	25С ГОСТ 18599-83		т	168				0,002	
	10.	40С ГОСТ 18599-83	км	008				0,01	
	Прочие материалы		т	168				0,002	
	II. Креж		кн-16	шт	796			4	
	Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Электроустановочные и электромонтажные устройства								
	Изделия для прокладки кабелей и проводов								
	Лоток:		НЛ5-П2У3						
	12.	"-	ТУ36-2486-82	шт	796			32	
	13.	"-	НЛ10-П2У3	шт	796			18	
	14.	"-	НЛ20-П2У3	шт	796			14	
	15.	Секция угловая	НЛ-УЧ5У3	шт	796			4	
	16.	Соединитель шарнирный	НЛ-СШУ3	шт	796			4	
	17.	Прижим	НЛ-ПРУ3	шт	796			110	
	18.	Держатель	НЛ-ДУ3	шт	796			86	

705-1-208.86

Имя, № подл. Подпись и дата

Привезен			
Имя, №			

Т.п. 705-1-208.86

ЭМ.СД

Лист 7

Альбом П

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	19. Выключатель 220В, 6.3А однополюсный, для открытой установки	0-4-IP44-01 6/220 ГОСТ7397-76	шт	796				13	
	20. Розетка штепсельная, двухполюсная с цилиндрическими контактами, одноместная, для открытой установки, 220В, 6.3А	РШ-Ц-2-0-05- -6/220 ГОСТ 7396-76	шт	796				1	
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	21. Ящик с понижающим трансформатором 220/36В, 0.25 кВА с автоматическими выкл. АЕ-1000	ЯТН-0,25-23УЗ ТУ36-631-76	шт	796				1	
	22. Щиток осветительный групповой на 6 групп с автоматом на вводе АЕ2046 и А3161 на отходящих линиях, ток расцепителя 25А, степень защиты IP20	ОШВ-6АУХЛЧ ТУ36-1888-75	шт	796				1	
	Изделия для крепления ящиков и щитков								
	23. Втулка	Д84УХЛ2	шт	796				2	
	24. Закреп	К350У2.5	шт	796				2	
	25. Флажок	Ф35У2.5	шт	796				13	
	Изделия для крепления светильников								
	26. Кронштейн для крепления светильников	УП16У3	шт	796				16	

705-1-208.86

Инд. № год. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Инд. №			

Т.п. 705-1-208.86

ЭМ.00

Лист 8

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		TU36-2240-80							
	27. То же	K292	шт	796				18	
		TU36-I0I4-80							
	28. Профиль (швеллер)	K347Y2	шт	796				4	
		TU36-I434-82							
	29. Стойка	K987Y3	шт	796				9	
		TU36-I459-82							
	30. Кронштейн	K290Y3	шт	796				9	
		TU36-I0I4-80							
	31. Профиль	K238Y2	шт	796				8	
		TU36-I434-82							
	Коробка ответвительная пластмассовая								
	32. Трехрожковая	KOP73Y3	шт	796				99	
		TU36YCCP667-							
		-75							
	33. Коробка ответвительная металлическая	У 994 Y2	шт.	796				2	
	степень защиты IP54	TU36-I739-82							

705 - I - 208 86

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан


Имя, №

Т.п. 705-I-208.86

ЭМ.СО

Лист 9

Альбом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Электроаппаратура									
	1. Звонок электрический 220В ТУ 25-05-1045-76	МЗ-1	шт	796		42170601882		I	
Щиты и пульты									
	2. Ящик навесной разм. 1200x600x350 ОСТ16.0.684.116-74	ЯУЗ-1263 (по чертежу АТХ.80)	шт	796				I	
Провода и кабели									
	3. Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 4x2,5	АКВВГ ГОСТ1508-78 <sup>2E</sup>	м	006		3563440131		5	
	4. 10x2,5	АКВВГ	м	006		3563440134		30	

705-1-208.86

Име. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Име. №				Привязан	
Име. №				Т.п. 705-1-208.86	
Име. №				АТХ.80	
ГМП	Трынов	10.10.86			
И.контр.	Суворова	10.10.86			
И.д.отв.	Гринкевич	10.10.86			
И.д.исп.	Горин	10.10.86			
И.д.гр.	Суворова	10.10.86			
И.д.исп.	Герасимов	10.10.86			
Спецификация оборудования			Страница	Лист	Листов
			Р	1	2
			ЦТЭП сельхоз Владимир		

